NOTA INFORMATIVA

Estación Experimental Agrícola
Universidad de Puerto Rico
Río Piedras, Puerto Rico

Número 12
Marzo 14, 1961

"FLORIGREEN", VARIEDAD DE HABICHUELA TIERNA DE ALTA PRODUCCION

La habichuela tierna es una de las hortalizas de mayor consumo en Puerto Rico. Por eso, la Estación Experimental Agrícola de la Universidad de Puerto Rico ha llevado a cabo experimentos en su Subestación Experimental en el Valle de Lajas tendientes a determinar cuáles variedades pueden recomendarse a los agricultores de aquella zona.

Entre muchas variedades de habichuelas tiernas, tanto trepadoras como arbustivas, probadas en cuanto a su producción, comportamiento bajo cultivo y resistencia a las enfermedades, se destacó la variedad trepadora "Florigreen".

Se encontró que esta variedad sembrada en octubre; a distancias de 4 pies entre surcos y 2 pies entre plantas; y abonada a razón de 800 libras (abono 9-10-5) por cuerda al tiempo de la siembra, se pudo cosechar por primera vez a los 49 días y luego cada 2 ó 3 días se continuó cosechando hasta completar 17 cogidas. Es decir, que el período de cosecha duró de noviembre 3 a diciembre 15. En términos de producción por cuerda, esta variedad produjo un rendimiento de más de 50 quintales. También demostró ser muy resistente a la enfermedad del mosaico y a la roya de la habichuela.

La Estación cuenta con una cantidad limitada de semilla de esta nueva variedad de habichuela tierna, pero si hay suficiente número de agricultores interesados en probarla en sus fincas podrían hacerse los arreglos pertinentes para proveer oportunamente la semilla necesaria.